

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 1200

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. Virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	855	1539	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	855	1259	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 1200
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,33	0,33	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,295	0,289	kW
Int. SFP værdi	437	418	W/m ³ /s
Face hastighed	0,81	0,81	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	243	233	Pa
Samlede trykfald	493	483	Pa
Ventilatoreffektivitet	56	56	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	60		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	70		dB(A)
Fraluft, Udsugning	59		dB(A)
Fraluft, Afkast	70		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	38		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 1600

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	759	1523	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	756	1243	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 1600
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,44	0,44	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,359	0,357	kW
Int. SFP værdi	381	375	W/m ³ /s
Face hastighed	0,89	0,89	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	223	219	Pa
Samlede trykfald	473	469	Pa
Ventilatoreffektivitet	59	58	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	60		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	70		dB(A)
Fraluft, Udsugning	60		dB(A)
Fraluft, Afkast	70		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	37		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 1600 LF

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	749	1523	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	749	1243	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 1600
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,44	0,44	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,356	0,353	kW
Int. SFP værdi	378	371	W/m ³ /s
Face hastighed	0,89	0,89	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	223	219	Pa
Samlede trykfald	473	469	Pa
Ventilatoreffektivitet	59	59	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	58		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	69		dB(A)
Fraluft, Udsugning	58		dB(A)
Fraluft, Afkast	69		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	34		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 2300

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	746	1493	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	746	1213	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 2300
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,64	0,64	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,512	0,510	kW
Int. SFP værdi	375	371	W/m ³ /s
Face hastighed	0,96	0,96	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	220	217	Pa
Samlede trykfald	470	467	Pa
Ventilatoreffektivitet	59	59	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	62		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	73		dB(A)
Fraluft, Udsugning	62		dB(A)
Fraluft, Afkast	73		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	36		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 3500

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	767	1443	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	767	1163	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 3500
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	0,97	0,97	m ³ /s
Elektriske effektoptag	0,789	0,780	kW
Int. SFP værdi	389	378	W/m ³ /s
Face hastighed	1,06	1,06	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	230	223	Pa
Samlede trykfald	480	473	Pa
Ventilatoreffektivitet	59	59	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	67		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	78		dB(A)
Fraluft, Udsugning	67		dB(A)
Fraluft, Afkast	78		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	37		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER - HCP 4800

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	815	1389	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	815	1109	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 4800
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	1,33	1,33	m ³ /s
Elektriske effektoptag	1,128	1,111	kW
Int. SFP værdi	415	400	W/m ³ /s
Face hastighed	1,35	1,35	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	241	231	Pa
Samlede trykfald	491	481	Pa
Ventilatoreffektivitet	58	58	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	68		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	79		dB(A)
Fraluft, Udsugning	68		dB(A)
Fraluft, Afkast	79		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	40		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	714	1344	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	714	1064	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 6200
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	1,67	1,67	m ³ /s
Elektriske effektoptag	1,300	1,287	kW
Int. SFP værdi	362	352	W/m ³ /s
Face hastighed	1,21	1,21	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	216	210	Pa
Samlede trykfald	466	460	Pa
Ventilatoreffektivitet	60	60	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	67		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	79		dB(A)
Fraluft, Udsugning	67		dB(A)
Fraluft, Afkast	79		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	40		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	767	1289	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	767	1009	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 8000
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	2,22	2,22	m ³ /s
Elektriske effektoptag	1,780	1,756	kW
Int. SFP værdi	390	377	W/m ³ /s
Face hastighed	1,31	1,31	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	237	228	Pa
Samlede trykfald	487	478	Pa
Ventilatoreffektivitet	61	60	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	69		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	80		dB(A)
Fraluft, Udsugning	69		dB(A)
Fraluft, Afkast	80		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	43		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

		Værdi	Grænseværdi	
2016				
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	80 > 67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	822	822 < 1289	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

		Værdi	Grænseværdi	
2018				
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	822	1009	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 9600
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

		Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD		
Luft flow	2,67	2,67		m ³ /s
Elektriske effektoptag	2,165	2,138		kW
Int. SFP værdi	416	406		W/m ³ /s
Face hastighed	1,4	1,4		m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250		Pa
Internt tryktab	263	256		Pa
Samlede trykfald	513	506		Pa
Ventilatoreffektivitet	63	63		%
Energiklasse for filtre	E	E		
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%		
Tilluft, friskluft indtag	72			dB(A)
Tilluft, Indblæsning	84			dB(A)
Fraluft, Udsugning	73			dB(A)
Fraluft, Afkast	84			dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	44			dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	751	1289	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	751	1009	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 12000
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	3,33	3,33	m ³ /s
Elektriske effektoptag	2,566	2,557	kW
Int. SFP værdi	377	374	W/m ³ /s
Face hastighed	1,51	1,51	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	240	238	Pa
Samlede trykfald	490	488	Pa
Ventilatoreffektivitet	64	64	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	70		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	82		dB(A)
Fraluft, Udsugning	70		dB(A)
Fraluft, Afkast	82		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	43		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER - HCP 12000 LF

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	842	1289	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	842	1009	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 12000 LF
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	3,33	3,33	m ³ /s
Elektriske effektoptag	2,874	2,867	kW
Int. SFP værdi	422	420	W/m ³ /s
Face hastighed	1,51	1,51	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	240	238	Pa
Samlede trykfald	490	488	Pa
Ventilatoreffektivitet	57	57	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	80		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	92		dB(A)
Fraluft, Udsugning	80		dB(A)
Fraluft, Afkast	92		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	48		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 14400

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	772	1289	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	772	1009	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 14400
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	4	4	m ³ /s
Elektriske effektoptag	3,223	3,223	kW
Int. SFP værdi	386	386	W/m ³ /s
Face hastighed	1,51	1,51	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	230	230	Pa
Samlede trykfald	480	480	Pa
Ventilatoreffektivitet	60	60	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	75		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	87		dB(A)
Fraluft, Udsugning	75		dB(A)
Fraluft, Afkast	87		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	47		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk

TEKNISKE SPECIFIKATIONER – HCP 16800

Ecodesign - FORORDNING (EU) Nr. 1253/2014 af 7. juli 2014

2016		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	67	%
Int. SFP værdi	Godkendt	750	1289	W/m ³ /s
Samlede evaluering	Godkendt			

2018		Værdi	Grænseværdi	
Enhedstype (NVRU)	Godkendt			
Ventilator VSD	Godkendt			
Termisk genvinding (HRS)	Godkendt			
Temp. virkningsgrad	Godkendt	80	73	%
Int. SFP værdi	Godkendt	750	1009	W/m ³ /s
Visuel filtervagt via Trykmåling*	Godkendt			
Samlede evaluering	Godkendt			

*For at opnå et optimalt indeklima er det afgørende at skifte filter ved filter alarm. Dette giver en bedre økonomi samt mindre støj sammenlignet med et tilstoppet filter.

Fabrikant	Lucam-air
Type	HCP 16800
Type	NVRU, BVU
Genvindingstype	Modstrømsveksler

	Indblæsning	Fraluft	
Motor type	VSD	VSD	
Luft flow	4,67	4,67	m ³ /s
Elektriske effektoptag	3,557	3,537	kW
Int. SFP værdi	377	373	W/m ³ /s
Face hastighed	1,29	1,29	m/s
Nominelt eksternt tryk	250	250	Pa
Internt tryktab	245	242	Pa
Samlede trykfald	495	492	Pa
Ventilatoreffektivitet	65	65	%
Energiklasse for filtre	E	E	
Max Ekstern/intern lækage rate:	External: 1%	Internal: 2%	
Tilluft, friskluft indtag	64		dB(A)
Tilluft, Indblæsning	75		dB(A)
Fraluft, Udsugning	63		dB(A)
Fraluft, Afkast	75		dB(A)
Lydeffektniveau (LWA)	38		dB(A)

Internetadresse vedr. instruktioner for montering/ demontage: www.linknordic.dk